

檔 號：

保存年限：

# 國家中山科學研究院 函

地址：龍潭郵政第90008號信箱

聯絡方式：黃敘昌 (03)4712201#  
355531

受文者：農業部漁業署

發文日期：中華民國 114 年 11 月 14 日

發文字號：國科系發字第1140059127號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：一、實彈射擊報告單，紙本，4，頁。二、航船布告，紙本，4，頁。

主旨：本院火砲測試與UAS偵照訂於114年11月下旬及12月上旬在本島東南沿海舉行，惠請參照實彈射擊報告單內容，發布海域警戒及空域關閉，請查照。

正本：內政部警政署、交通部民用航空局飛航服務總臺、交通部基隆海岸電臺、交通部航港局、交通部航港局北部航務中心、交通部航港局中部航務中心、交通部航港局南部航務中心、交通部航港局東部航務中心、農業部漁業署、高雄市政府海洋局、海洋委員會海巡署、海洋委員會海巡署艦隊分署、海洋委員會海巡署北部分署、海洋委員會海巡署中部分署、海洋委員會海巡署南部分署、海洋委員會海巡署東部分署、海洋委員會海巡署金馬澎分署、國防部參謀本部作戰及計畫參謀次長室、國防部陸軍司令部、國防部海軍司令部、國防部空軍司令部、國防部憲兵指揮部、國防部全民防衛動員署後備指揮部、陸軍後勤指揮部、陸軍航空特戰指揮部、海軍大氣海洋局、空軍作戰指揮部、空軍第五戰術混合聯隊、空軍第七戰術戰鬥機聯隊、國家科學及技術委員會、原住民族委員會、屏東縣牡丹鄉公所、屏東縣滿州鄉公所  
副本：國防部參謀本部訓練參謀次長室、國防部參謀本部情報參謀次長室(均含附件，請查照)

院海軍中將 李 世 強

農業部漁業署總收文



1141415400

114/11/17

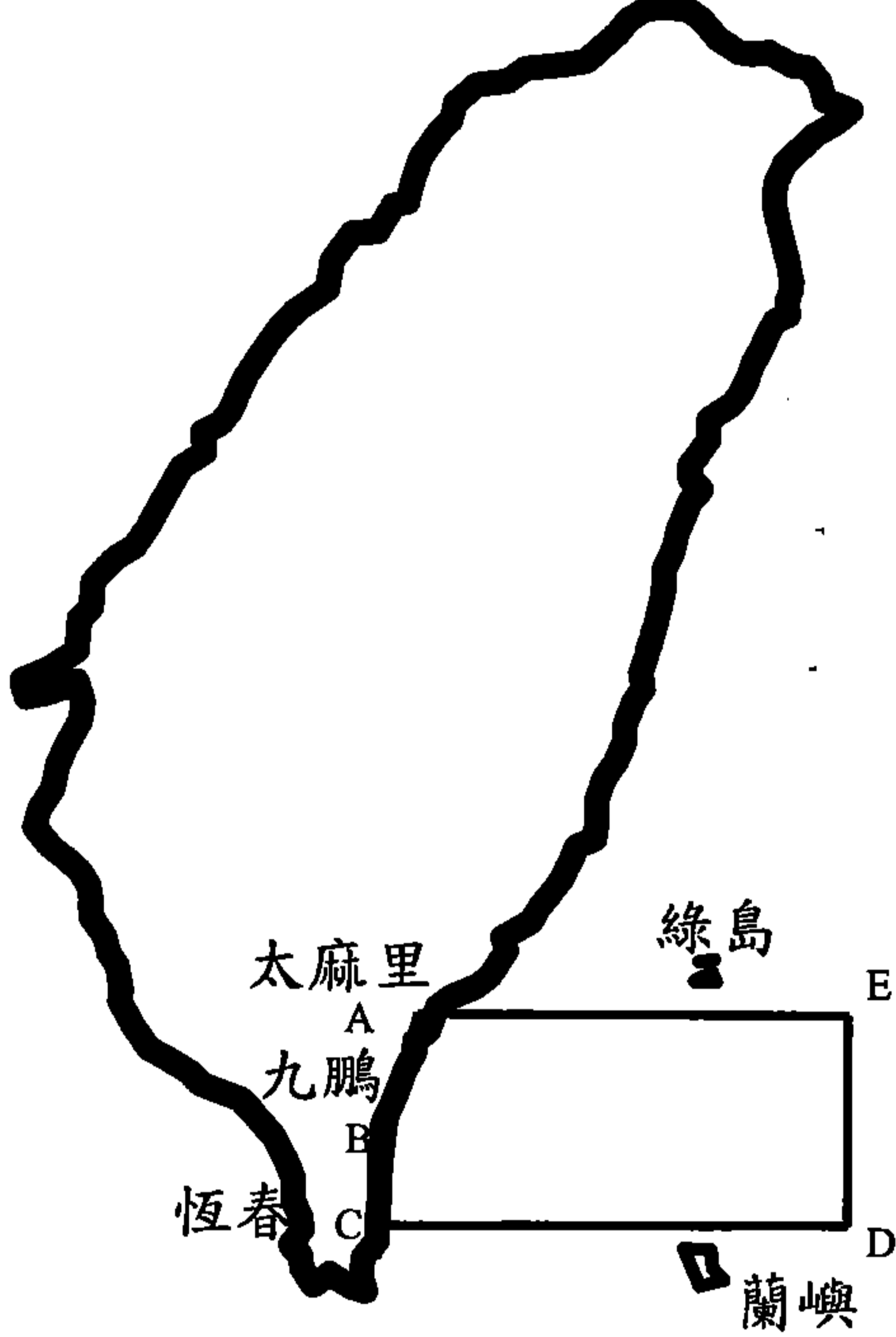
已掃描

# 國家中山科學研究院對海(空)實彈射擊報告單

分送單位(機關)	射擊單位	中科院	<p>射擊危險區域要圖</p> 		
內政部警政署	射擊目的	火炮試射與UAS偵照			
飛航服務總臺	射擊日期	114年11月20、21日			
基隆海岸電臺		114年12月2、3、4、5日			
農業部漁業署	射擊時間	自08:00L至12:00L止			
交通部航港局		自13:00L至17:00L止			
交通部航港局 北部航務中心	射擊地點	九鵬地區			
	高度起算	MSL			
交通部航港局 中部航務中心	座標系統	WGS 84			
交通部航港局 南部航務中心	對空域 對海域 危險區域 (經緯度)	A : 22°18'00"N 120°54'30"E B : 22°22'00"N 121°04'00"E C : 22°00'00"N 121°04'00"E D : 22°05'00"N 120°53'00"E			
交通部航港局 東部航務中心					
屏東縣牡丹鄉公所					
屏東縣滿州鄉公所					
高雄市政府海洋局					
海洋委員會海巡署					
海洋委員會 海巡署艦隊分署					
海洋委員會海巡署 金馬澎及北、中、南、東 部分署					
國防部參謀本部作計室					
國防部參謀本部訓次室					
國防部參謀本部 情報參謀次長室				危險區域 中心點	22°11'N 120°58'E
國防部全民防衛動員署 後備指揮部				最小半徑	4.5NM
海軍大氣海洋局					
國防部陸軍司令部	最大彈道 高度	0~25,000呎			
國防部海軍司令部					
國防部空軍司令部	備註： 1.實際執行之空管範圍以民航局所發布為準。 2.除本案執行偵照之UAS外，船隻及航空器請避開測試海、空域以策安全。 3.臨時變更將以電話傳真通知。 4.本院空域管制已與各航空公司及航空站協調完畢。 5.測試期間如遇EMS，本院將協調戰管管制EMS任務。	敬致  部隊長   連絡人：黃叙昌。 軍用電話：355531。 自動電話：(03)4712201#355531。			
國防部憲兵指揮部					
空軍作戰指揮部					
陸軍航空特戰指揮部					
陸軍後勤指揮部					
空軍第七戰術戰鬥機聯隊					
空軍第五戰術混合聯隊					
國家科學及技術委員會					
原住民族委員會					

FT-009：對海空實彈射擊報告單 FT114-WI-17AA.005B-TAB08 一般

# 國家中山科學研究院對海(空)實彈射擊報告單

分送單位(機關)	射擊單位	中科院	射擊危險區域要圖  
內政部警政署	射擊目的	火炮試射與 UAS 偵照	
飛航服務總臺	射擊日期	114 年 11 月 28 日 114 年 12 月 4、5 日	
基隆海岸電臺			
農業部漁業署			
交通部航港局	射擊時間	自 06:00L 至 08:00L 止	
交通部航港局 北部航務中心	射擊地點	九鵬地區	
	高度起算	MSL	
交通部航港局 中部航務中心	座標系統	WGS 84	
交通部航港局 南部航務中心	對空域 對海域 危險區域 (經緯度)	A : 22° 32'N 121° 02'E B : 22° 19'N 120° 53'E C : 22° 06'N 120° 53'E D : 22° 06'N 122° 06'E E : 22° 32'N 122° 06'E	
交通部航港局 東部航務中心			
屏東縣牡丹鄉公所			
屏東縣滿州鄉公所			
高雄市政府海洋局			
海洋委員會海巡署			
海洋委員會 海巡署艦隊分署			
海洋委員會海巡署 金馬澎及北、中、南、東 部分署			
國防部參謀本部作計室			
國防部參謀本部訓次室			
國防部參謀本部 情報參謀次長室			
國防部全民防衛動員署 後備指揮部			
海軍大氣海洋局	最小半徑	13NM	
國防部陸軍司令部	最大彈道 高度	0~25,000 呎	
國防部海軍司令部			
國防部空軍司令部	備註： 1. 實際執行之空管範圍以民航局所發布為準。 2. 除本案執行偵照之 UAS 外，船隻及航空器請避開測試海、空域以策安全。 3. 臨時變更將以電話傳真通知。 4. 本院空域管制已與各航空公司及航空站協調完畢。 5. 測試期間如遇 EMS，本院將協調戰管管制 EMS 任務。	敬致  部隊長	
國防部憲兵指揮部			
空軍作戰指揮部			
陸軍航空特戰指揮部			
陸軍後勤指揮部			
空軍第七戰術戰鬥機聯隊			
空軍第五戰術混合聯隊			
國家科學及技術委員會			
原住民族委員會			

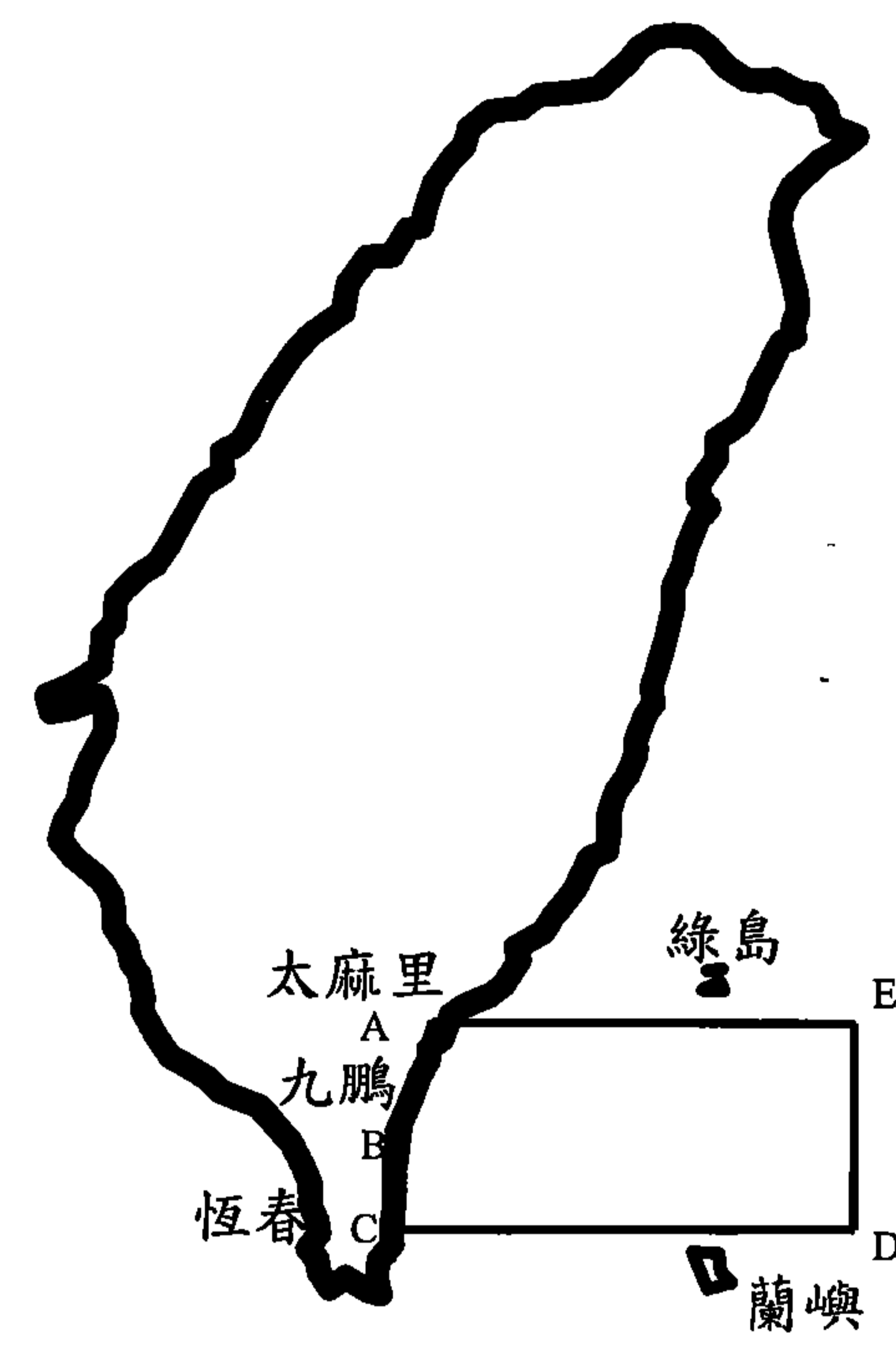
FT-009：對海空實彈射擊報告單 FT114-WI-17AA.005B-TAB08 一般

# 國家中山科學研究院對海(空)實彈射擊報告單

分送單位(機關)	射擊單位	中科院	射擊危險區域要圖
內政部警政署	射擊目的	火炮試射與 UAS 偵照	
飛航服務總臺	射擊日期	114 年 11 月 27、28 日 114 年 12 月 4、5 日	
基隆海岸電臺			
農業部漁業署			
交通部航港局	射擊時間	自 18:30L 至 20:00L 止	
交通部航港局 北部航務中心			
交通部航港局 中部航務中心			
交通部航港局 南部航務中心			
交通部航港局 東部航務中心	射擊地點	九鵬地區	
	高度起算	MSL	
	座標系統	WGS 84	
屏東縣牡丹鄉公所	對空域 對海域 危險區域 (經緯度)	A : 23°07'24"N 121°24'04"E	
屏東縣滿州鄉公所		B : 23°07'24"N 121°56'00"E	
高雄市政府海洋局		C : 22°45'00"N 121°26'00"E	
海洋委員會海巡署		D : 22°36'00"N 121°26'00"E	
海洋委員會		E : 22°48'00"N 121°54'00"E	
海巡署艦隊分署		F : 22°48'00"N 122°05'02"E	
海洋委員會海巡署		G : 22°07'00"N 122°05'02"E	
金馬澎及北、中、南、東 部分署		H : 22°07'00"N 121°24'00"E	
國防部參謀本部作計室		I : 22°00'00"N 121°24'00"E	
國防部參謀本部訓次室		J : 22°00'00"N 120°52'00"E	
國防部參謀本部參次室	K : 22°20'00"N 120°53'00"E		
國防部全民防衛動員署 後備指揮部	危險區域 中心點	22°22'N 121°18'E	
海軍大氣海洋局			
國防部陸軍司令部	最小半徑	15NM	敬致  部隊長
國防部海軍司令部	最大彈道 高度	0~100,000 呎	
國防部空軍司令部			
國防部憲兵指揮部	備註： 1. 實際執行之空管範圍以民航局所發布為準。 2. 除本案執行偵照之 UAS 外，船隻及航空器請避開測試海、空域以策安全。 3. 臨時變更將以電話傳真通知。 4. 本院空域管制已與各航空公司及航空站協調完畢。 5. 測試期間如遇 EMS，本院將協調戰管管制 EMS 任務。 6. 本案測試有戰機及直升機支援進入射擊區域。		連絡人：黃叙昌。 軍用電話：355531。 自動電話：(03)4712201#355531。
空軍作戰指揮部			
陸軍航空特戰指揮部			
陸軍後勤指揮部			
空軍第七戰術戰鬥機聯隊			
空軍第五戰術混合聯隊			
國家科學及技術委員會			
原住民族委員會			

FT-009：對海空實彈射擊報告單 FT114-WI-17AA.005B-TAB08 一般

# 國家中山科學研究院對海(空)實彈射擊報告單

分送單位(機關)	射擊單位	中科院	射擊危險區域要圖  	
內政部警政署	射擊目的	火炮試射		
飛航服務總臺	射擊日期	114年12月4、5日		
基隆海岸電臺				
農業部漁業署				
交通部航港局	射擊時間	自 09:00L 至 10:30L 止		
交通部航港局	射擊地點	九鵬地區		
交通部航港局 北部航務中心	高度起算	MSL		
交通部航港局 中部航務中心	座標系統	WGS 84		
交通部航港局 南部航務中心	對空域 對海域 危險區域 (經緯度)	A : 22°32'N 121°02'E		E : 22°32'N 121°56'E
交通部航港局 東部航務中心		B : 22°19'N 120°53'E		D : 22°06'N 121°56'E
屏東縣牡丹鄉公所		C : 22°06'N 120°53'E		
屏東縣滿州鄉公所				
高雄市政府海洋局				
海洋委員會海巡署				
海洋委員會 海巡署艦隊分署				
海洋委員會海巡署 金馬澎及北、中、南、東 部分署				
國防部參謀本部作計室				
國防部參謀本部訓次室		危險區域 中心點		22°19'N 121°29'E
國防部參謀本部 情報參謀次長室	最小半徑	13NM		敬致  部隊長
國防部全民防衛動員署 後備指揮部				
海軍大氣海洋局				
國防部陸軍司令部	最大彈道 高度	0~27,000 呎		
國防部海軍司令部	備註： 1. 實際執行之空管範圍以民航局所發布為準。 2. 船隻及航空器請避開測試海、空域以策安全。 3. 臨時變更將以電話傳真通知。 4. 本院空域管制已與各航空公司及航空站協調完畢。 5. 測試期間如遇EMS，本院將協調戰管管制EMS任務。			
國防部空軍司令部				
國防部憲兵指揮部				
空軍作戰指揮部				
陸軍航空特戰指揮部				
陸軍後勤指揮部				
空軍第七戰術戰鬥機聯隊				
空軍第五戰術混合聯隊				
國家科學及技術委員會				
原住民族委員會				
			連絡人：黃叙昌。 軍用電話：355531。 自動電話：(03)4712201#355531。	

FT-009：對海空實彈射擊報告單 FT114-WI-17AA.005B-TAB08 一般



## 航船布告

中華民國 114 年 11 月 14 日

### 台灣東南海域 – 火砲射擊

- 依據** 依據國家中山科學研究院114年11月14日國科系發字第1140059127號函辦理。
- 說明** 114年11月20、21日、12月2、3、4日在下列位址連線範圍內進行火砲射擊，禁止進入該操演水域，以惟航行安全。
- 位置** 北緯22°18'00.0"，東經120°54'30.0"。  
北緯22°22'00.0"，東經121°04'00.0"。  
北緯22°00'00.0"，東經121°04'00.0"。  
北緯22°05'00.0"，東經121°53'00.0"。\*WGS84



## NOTICE TO MARINERS

Nov. 14, 2025

### Taiwan Southeast Waters – Firing test

- Source** National Chung-Shan Institute of Science and Technology, letter No. 1140059127 dated Nov. 14, 2025.
- Details** Firing test will be undertaken on Nov. 20-21 and Dec. 2-4 ,2025, all vessels are prohibited from sailing the exercise waters.
- Positions** Lat. 22°18'00.0" N., Long. 120°54'30.0" E.  
Lat. 22°22'00.0" N., Long. 121°04'00.0" E.  
Lat. 22°00'00.0" N., Long. 121°04'00.0" E.  
Lat. 22°05'00.0" N., Long. 121°53'00.0" E.\*WGS84



## 航船布告

中華民國 114 年 11 月 14 日

### 台灣東南海域 - 火砲射擊

- 依據** 依據國家中山科學研究院114年11月14日國科系發字第1140059127號函辦理。
- 說明** 114年11月28日、12月4、5日在下列位址連線範圍內進行火砲射擊，禁止進入該操演水域，以惟航行安全。
- 位置** 北緯22°32'00.0"，東經121°02'00.0"。  
北緯22°19'00.0"，東經120°53'00.0"。  
北緯22°06'00.0"，東經120°53'00.0"。  
北緯22°06'00.0"，東經122°06'00.0"。  
北緯22°32'00.0"，東經122°06'00.0"。\*WGS84



## NOTICE TO MARINERS

Nov.14, 2025

### Taiwan Southeast Waters – Firing test

- Source** National Chung-Shan Institute of Science and Technology, letter No. 1140059127 dated Nov.14, 2025.
- Details** Firing test will be undertaken on Nov. 28 and Dec. 4-5, 2025, all vessels are prohibited from sailing the exercise waters.
- Positions** Lat. 22°32'00.0" N., Long. 121°02'00.0" E.  
Lat. 22°19'00.0" N., Long. 120°53'00.0" E.  
Lat. 22°06'00.0" N., Long. 120°53'00.0" E.  
Lat. 22°06'00.0" N., Long. 122°06'00.0" E.  
Lat. 22°32'00.0" N., Long. 122°06'00.0" E.\*WGS84



## 航船布告

中華民國 114 年 11 月 14 日

### 台灣東南海域 – 火砲射擊

- 依據** 依據國家中山科學研究院114年11月14日國科系發字第1140059127號函辦理。
- 說明** 114年11月27、28日、12月4、5日在下列位址連線範圍內進行火砲射擊，禁止進入該操演水域，以惟航行安全。
- 位置** 北緯23°07'24"，東經121°24'04"。  
北緯23°07'24"，東經121°56'00"。  
北緯22°45'00"，東經121°26'00"。  
北緯22°36'00"，東經121°26'00"。  
北緯22°48'00"，東經121°54'00"。  
北緯22°48'00"，東經121°05'02"。  
北緯22°07'00"，東經122°05'02"。  
北緯22°07'00"，東經121°24'00"。  
北緯22°00'00"，東經121°24'00"。  
北緯22°00'00"，東經120°52'00"。  
北緯22°20'00"，東經120°53'00"。  
北緯22°44'56"，東經120°10'15"。\*WGS84



## NOTICE TO MARINERS

Nov. 14, 2025

### Taiwan Southeast Waters – Firing test

- Source** National Chung-Shan Institute of Science and Technology, letter No. 1140059127 dated Nov. 14, 2025.
- Details** Firing test will be undertaken on Nov. 27-28 and Dec. 4-5, 2025, all vessels are prohibited from sailing the exercise waters.
- Positions** Lat. 23°07'24" N., Long. 121°24'04" E.  
Lat. 23°07'24" N., Long. 121°56'00" E.  
Lat. 22°45'00" N., Long. 121°26'00" E.  
Lat. 22°36'00" N., Long. 121°26'00" E.  
Lat. 22°48'00" N., Long. 121°54'00" E.  
Lat. 22°48'00" N., Long. 122°05'02" E.  
Lat. 22°07'00" N., Long. 122°05'02" E.  
Lat. 22°07'00" N., Long. 121°24'00" E.  
Lat. 22°00'00" N., Long. 121°24'00" E.  
Lat. 22°00'00" N., Long. 120°52'00" E.  
Lat. 22°20'00" N., Long. 120°53'00" E.  
Lat. 22°44'56" N., Long. 121°10'15" E.\*WGS84



## 航船布告

中華民國 114 年 11 月 14 日

### 台灣東南海域 – 火砲射擊

- 依據 依據國家中山科學研究院114年11月14日國科系發字第1140059127號函辦理。
- 說明 114年12月4、5日在下列位址連線範圍內進行火砲射擊，禁止進入該操演水域，以惟航行安全。
- 位置 北緯22°32'00.0"，東經121°02'00.0"。  
北緯22°19'00.0"，東經120°53'00.0"。  
北緯22°06'00.0"，東經120°53'00.0"。  
北緯22°06'00.0"，東經121°56'00.0"。  
北緯22°32'00.0"，東經121°56'00.0"。\*WGS84



## NOTICE TO MARINERS

Nov. 14, 2025

### Taiwan Southeast Waters – Firing test

- Source National Chung-Shan Institute of Science and Technology, letter No. 1140059127 dated Nov. 14, 2025.
- Details Firing test will be undertaken on Dec. 4-5, 2025, all vessels are prohibited from sailing the exercise waters.
- Positions Lat. 22°32'00.0" N., Long. 121°02'00.0" E.  
Lat. 22°19'00.0" N., Long. 120°53'00.0" E.  
Lat. 22°06'00.0" N., Long. 120°53'00.0" E.  
Lat. 22°06'00.0" N., Long. 121°56'00.0" E.  
Lat. 22°32'00.0" N., Long. 121°56'00.0" E.\*WGS84